

# JPNICからの報告

## —IPアドレス事業について—

社団法人

日本ネットワークインフォメーションセンター

IPアドレス担当 理事 荻野 司

A decorative graphic consisting of overlapping colored squares (yellow, red, blue) and a black crosshair.

# IPアドレス事業

---

- IPアドレスのレジストリ業務  
IPv4の効率的運営等
- IPv6アドレスの国内基盤整備  
及び普及活動  
(例) IPv6のdeployment業務等



# 新規サービス

---

- **ダイレクト・メンバー・アロケーション**
  - APNICのアドレスブロックから、直接IP指定事業者に割り振るサービス
  - 一度に大規模空間の割り振りが可能に
  - 審議を日本語でサポート(JPNICが審議を行う)
- **IPv6エージェントサービス拡張**
  - 現在は、APNICへの取り次ぎサービスを実施中(英語で審議のやりとり)
  - 審議のやりとりを日本語で対応(JPNICが審議)など



## IPアドレス・ポリシー・メイキング

---

- JPNIC Open Policy Meeting (IP-USERS)
  - 日本国内のIPアドレスポリシーについてオープンに議論する場

ボトムアップ ----- IPアドレス・ポリシー

- プレ (2000/12/20) InternetWeekにて開催 OPM開催の合意
- 第1回(2001/ 6/ 6) N+I 2001のBOFとして開催
- 第2回(2001/12/6) InternetWeekにて開催

**IPv6が熱い！**

# IPv6普及活動

## 1. アドレス規則策定

- ・割り当て規則策定に向けての課題を抽出と具体的な対処方策の検討
- ・IPv6割り当てポリシー／規則策定

## 2. 国際活動

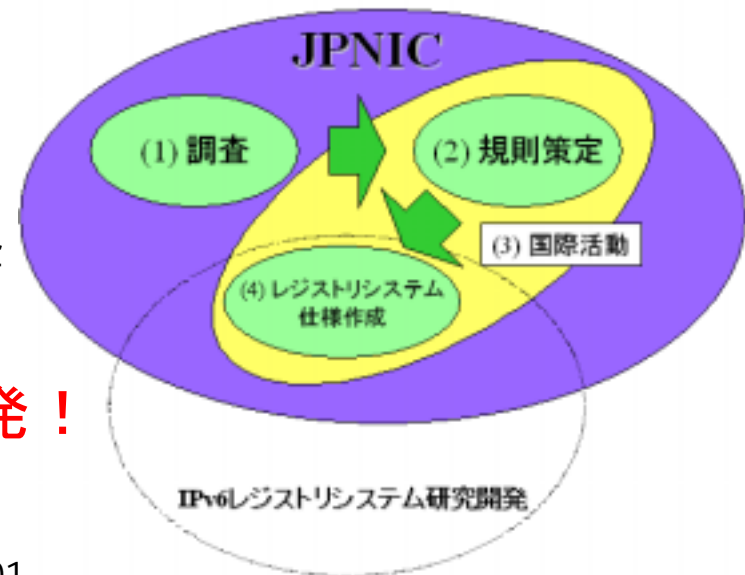
- ・割り当てポリシー／規則策定に向けた提案活動やその国際調整

**JP版規則を世界へ提案中！**

## 3. 調査・研究活動

- ・IPアドレスの利用や割り当てに関する国内外の調査

**次世代インターネットは、日本発！**





# IPv6アドレスポリシーへの参画

- IPv6ポリシー・メイキングに積極的に参加
  - 2001年6月～8月日本のなかでのコンセンサス
    - JPNIC IP-USERS 6月中にIP-USERS-ML上で議論  
7月頭 リバイズ版公開
    - WIDE、JANOG8-BOF その他
  - 2001年8月末APNIC policy SIG(台北)にJP版の提案
    - AP内でコンセンサス
  - 2001年10月頭RIPE/NCCでAP版提案
    - Interim Policy として年内を目標に策定で合意
  - 2001年10月末ARINでAP版提案
- コミュニティへの情報提供
  - IPv6アドレスポリシーに関する説明会(10月25日)

A decorative graphic consisting of overlapping colored squares (yellow, red, blue) and a black crosshair.

## IPv6アドレスポリシーへの参画

- IPv6ポリシーを議論するグローバルメーリングリストは既に作成されている
- 皆さんの積極的なご参加とご発言を期待!!
  - `global-v6@apnic.net`  
登録方法/アーカイブは下記URLから  
[http://www.apnic.net/net\\_comm/lists/index.html](http://www.apnic.net/net_comm/lists/index.html)